

BERTHOLD **SBS 3001**

berthold
fototype

SEITENBILDschirm

**SEHEN
BEIM
SETZEN...**

BERTHOLD sbs 3001

EIN MEILENSTEIN IN DER GESCHICHTE DES FOTOSATZES!

Niemals zuvor in der Geschichte des Fotosatzes wurden dem Bediener der Arbeitsfortschritt und die Konsequenzen der elektronisch ausgeführten Korrekturen derart anschaulich und so transparent dargestellt wie mit «sbs 3001». Die Berthold-Fotosatz-Systeme, in Kombination mit «sbs», bieten ein Höchstmaß an bedienerorientierter Anwendungssicherheit: mit permanenter Sichtkontrolle bei der Erfassung und Korrektur. Jedes Bildelement, ob Buchstabe, Sonderzeichen oder Linie, wird unmittelbar nach dem Anschlag sichtbar. In proportionsgenauer Geometrie: 1:1, 1:2 oder 2:1.

Sie können frei wählen und beliebig umschalten – auch mitten in der Arbeit. Fehleingaben werden auf dem Bildschirm des «sbs 3001» sofort erkannt: die falsch platzierte Linie, der vergessene Textblock, die fehlerhaft gesetzte Überschrift. Weil Sie vor der Freigabe zur Belichtung alles erkennen und korrigieren können, sparen Sie Zeit und Geld. Entscheiden auch Sie sich für die fortschrittlichste und wirtschaftlichste Methode moderner Satztechnik: Berthold-Fotosatz-Systeme mit «berthold sbs 3001». Unübertroffen in Flexibilität, Qualität und Anschaulichkeit.

1445



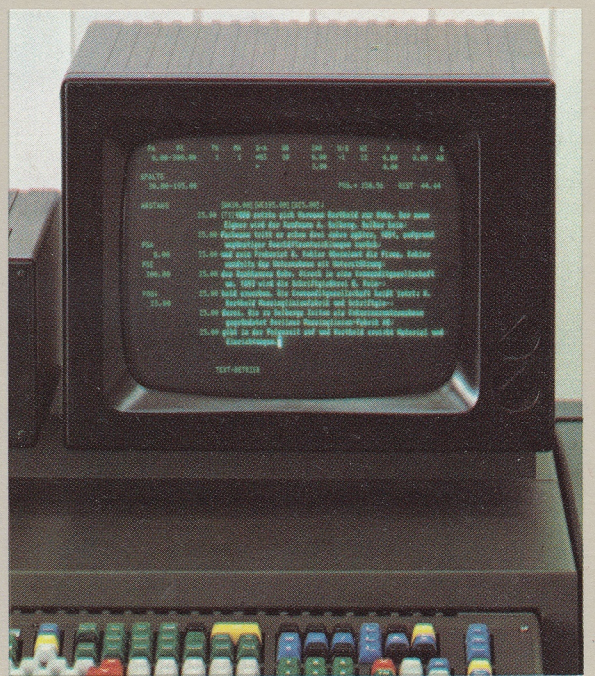
Gutenbergs Sichtkontrolle:
Kopfstehend und seitenverkehrt

1967



«diatronic»-Sichtkontrolle:
Die letzten acht Zeichen und Befehle

1977



«berthold ads 3000»-Sichtkontrolle:
1620 Zeichen auf einen Blick

1980: SWS 3001

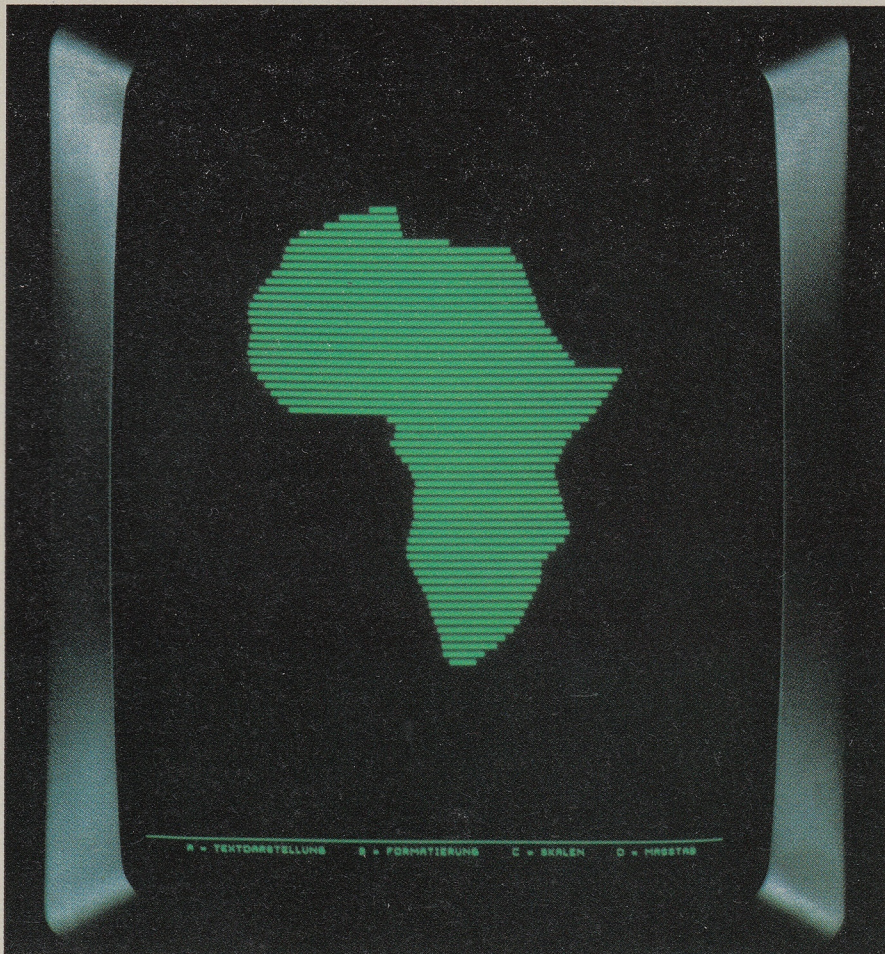
SEHEN BEIM SETZEN = SICHERHEIT BEIM SATZ!

Kalbs-Brust fleischig 500g	2.98	Reis fit 500g statt 2.89	2.23
Rollbraten ohne Bein 500g	5.28	Pflirsiche HKI. 1 kg	2.98
Schulter 500g	6.28	Orangen HKI. 2 kg	3.79
Aufschnitt im Stück 500g	3.98	Schlagrahm 0,2 ltr. statt -.89	-.69
Kalbs-Grat mager 500g	4.28	Kochtopf emailliert	19.95
Gulasch ohne Bein 500g	5.28	Eisbecher Schoko Becher	-.59
Kasseler geräuchert 100g	-.98	Zucker 1-kg-Beutel	1.39
Knacker im Darm 100g	-.89	Südzucker 2,5-kg-Beutel	3.68
Leberwurst i. Fettdarm 1kg	7.90	Überkinger 120,7 ltr.	3.95
Kopfsalat HKI. 1 125g	2.05	EKU Hell 200,5 ltr.	9.95

sbs:

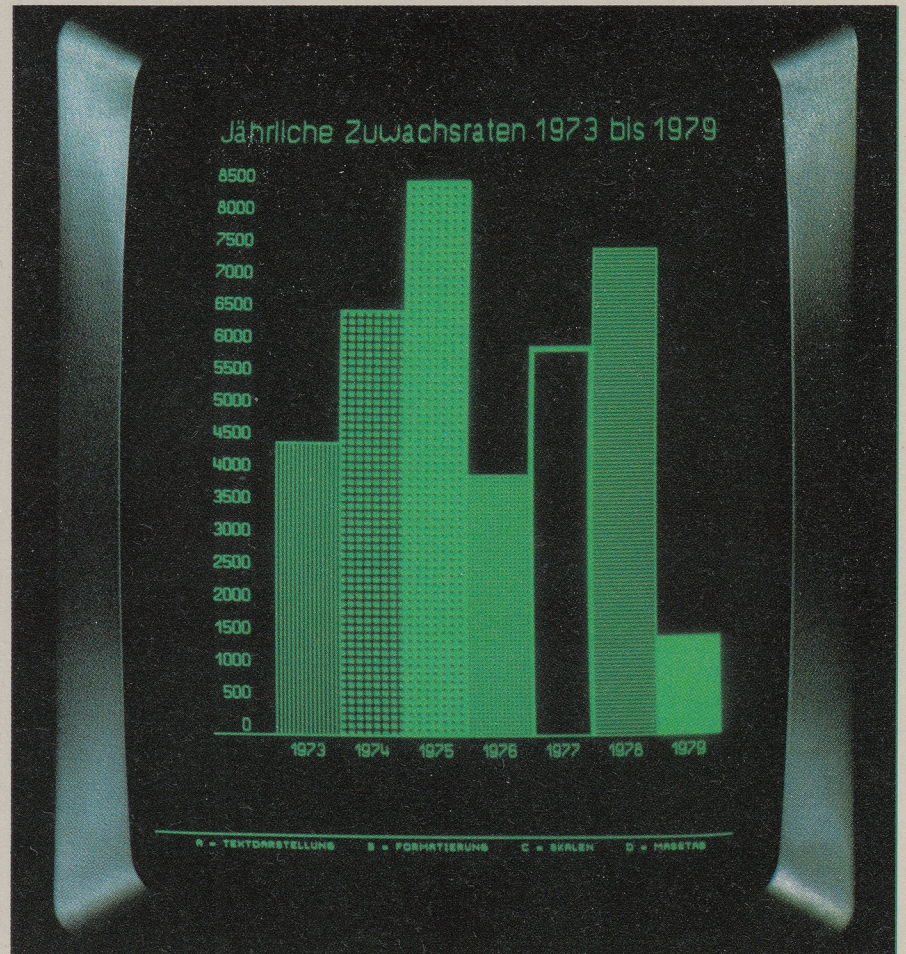


BEIM SETZEN



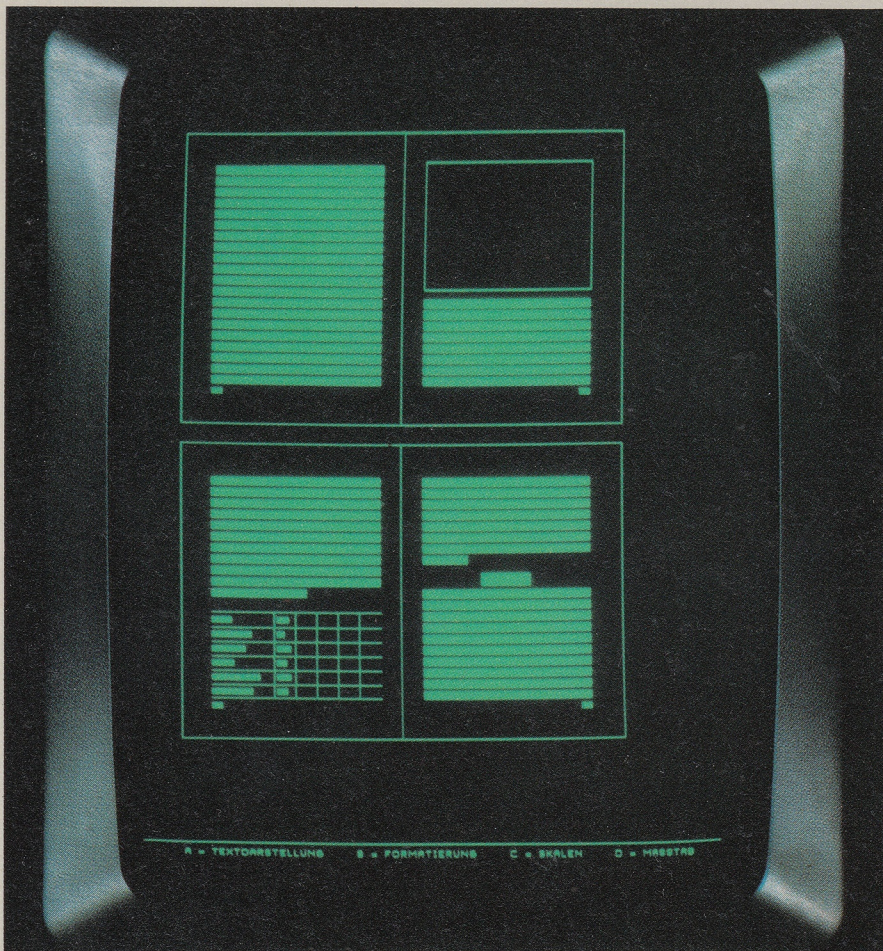
Maßstab 1:1

Vorteilhaft, wenn es darum geht, die Anordnung und Typographie zu beurteilen



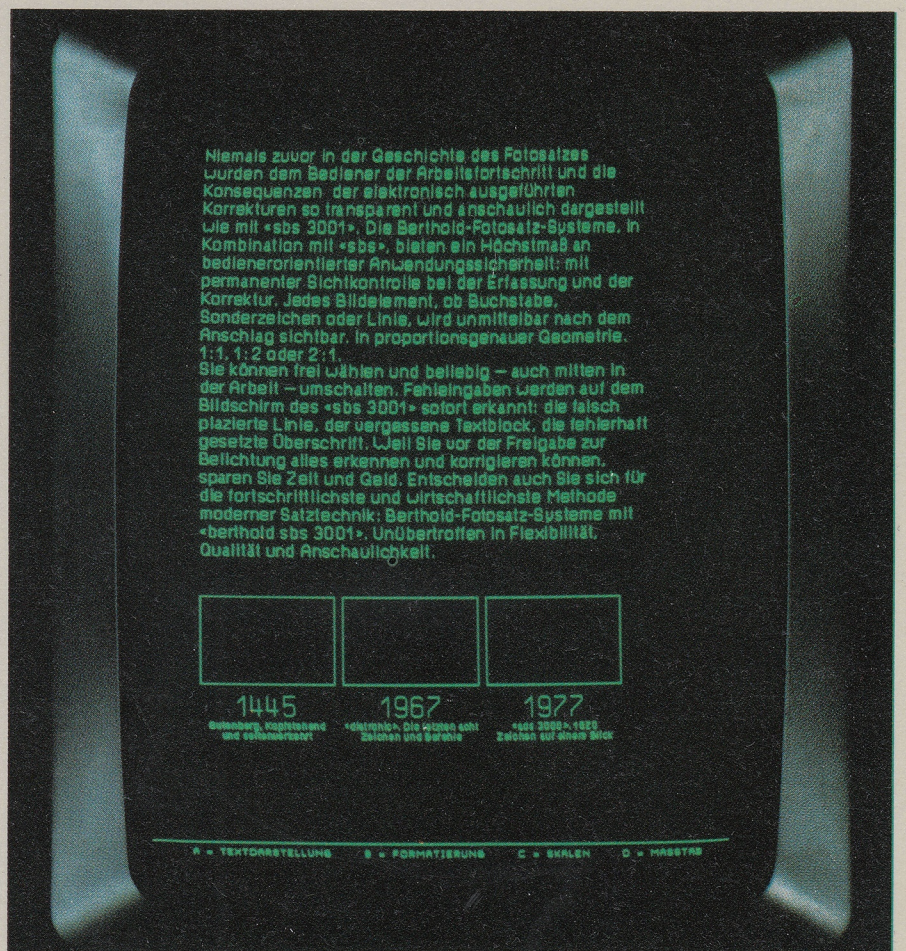
Maßstab 2:1

Vorteilhaft, wenn es darum geht, komplizierte Details in verdeutlichender Darstellung zu kontrollieren



Maßstab 1:2

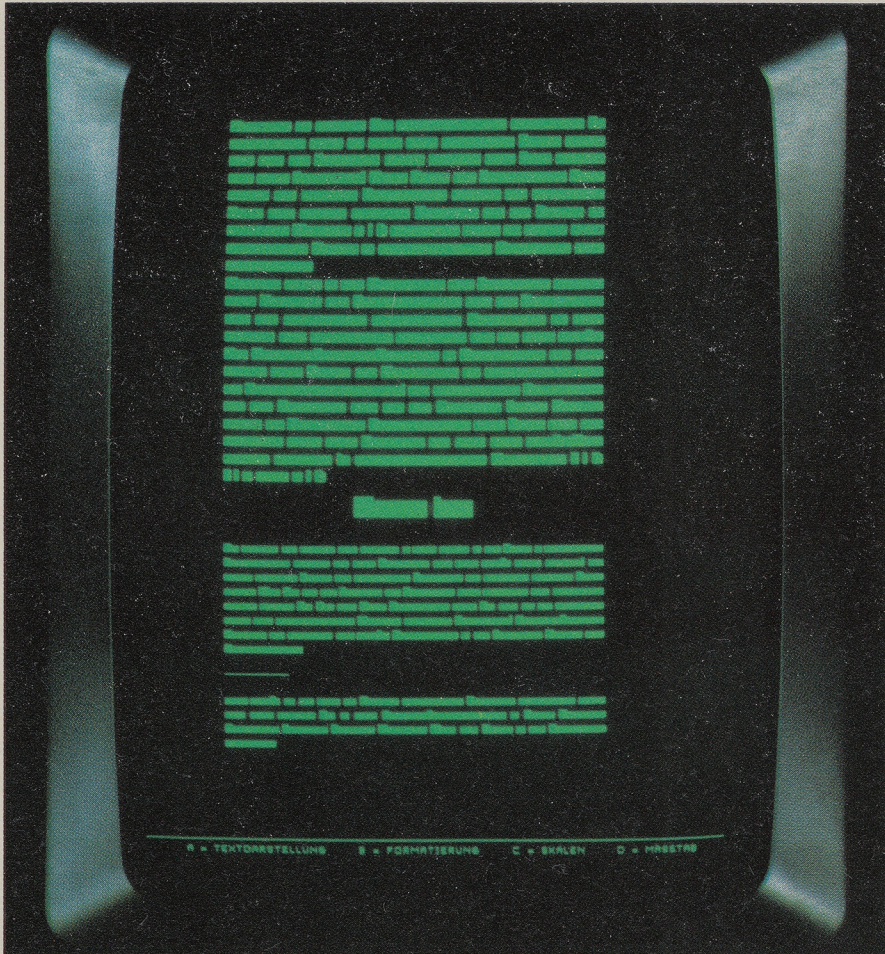
Vorteilhaft, wenn es darum geht, verschiedene Satzteile in ihrer typographischen Zuordnung darzustellen



Alles lesbar

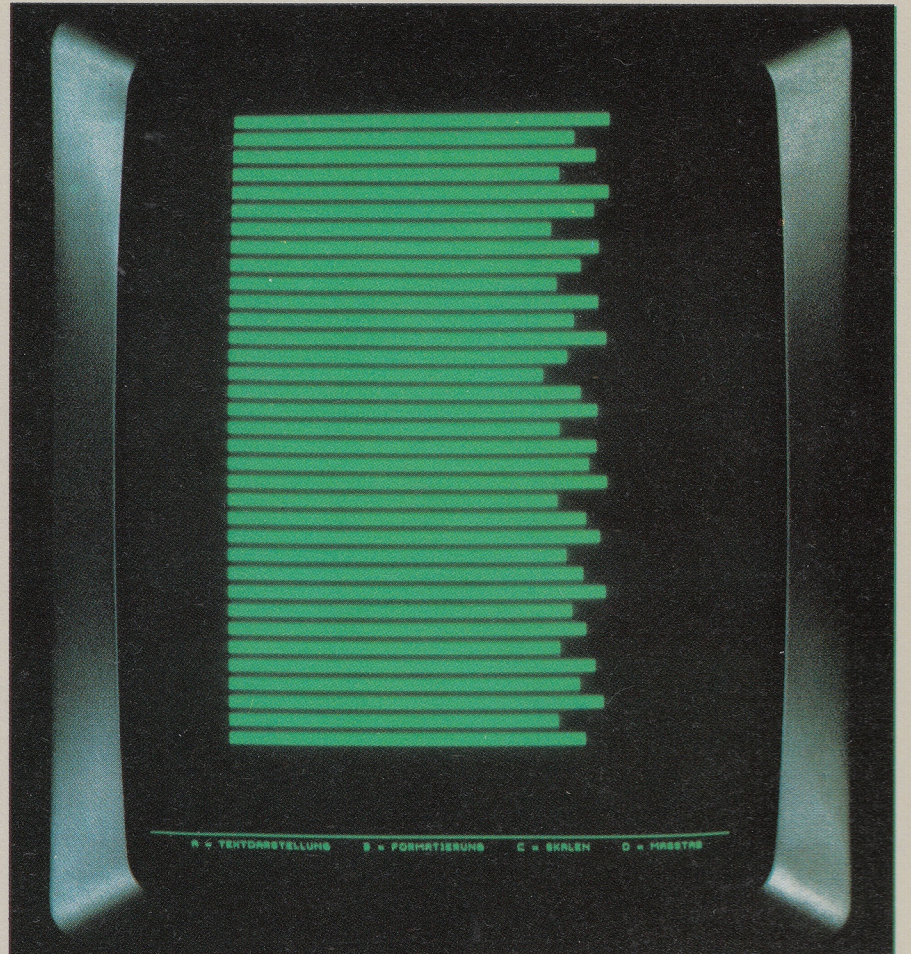
Vorteilhaft, wenn es darum geht, Text und Typographie gleichzeitig sichtbar zu machen

SBS = SICHERHEIT BEIM SATZ



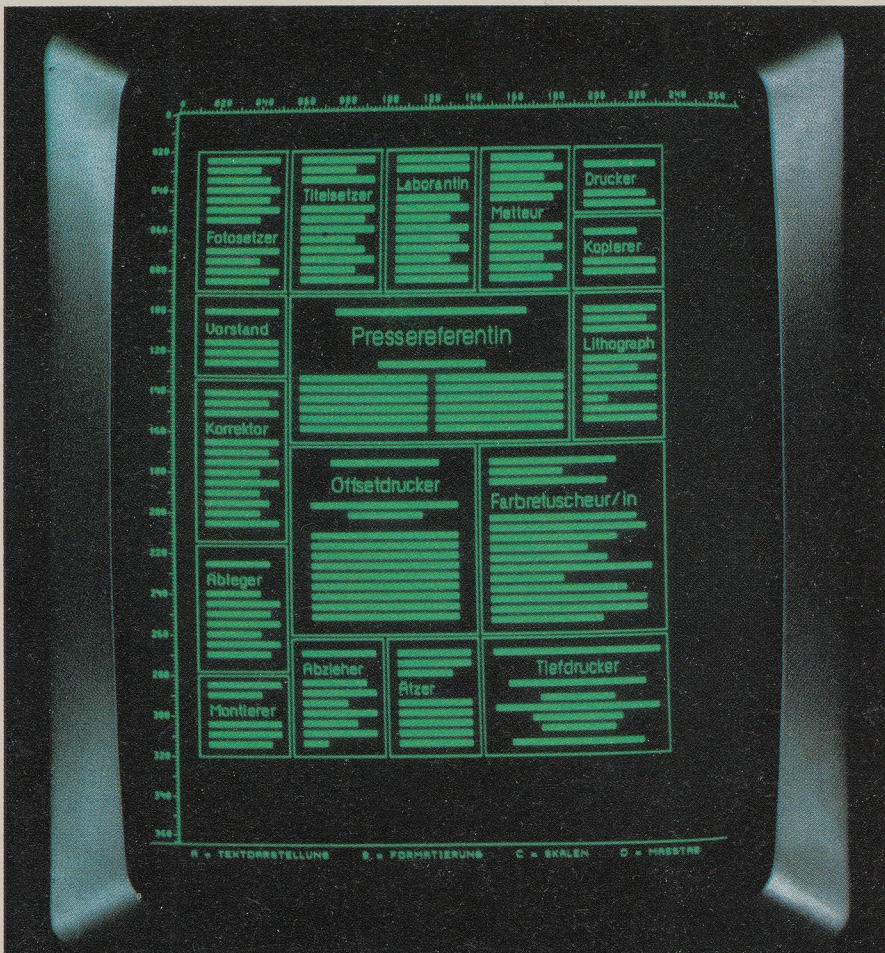
Wortbalken

Vorteilhaft im Blocksatz, um Wortzwischenräume auf ihre Größe und auf „Gassenbildung“ zu überprüfen.



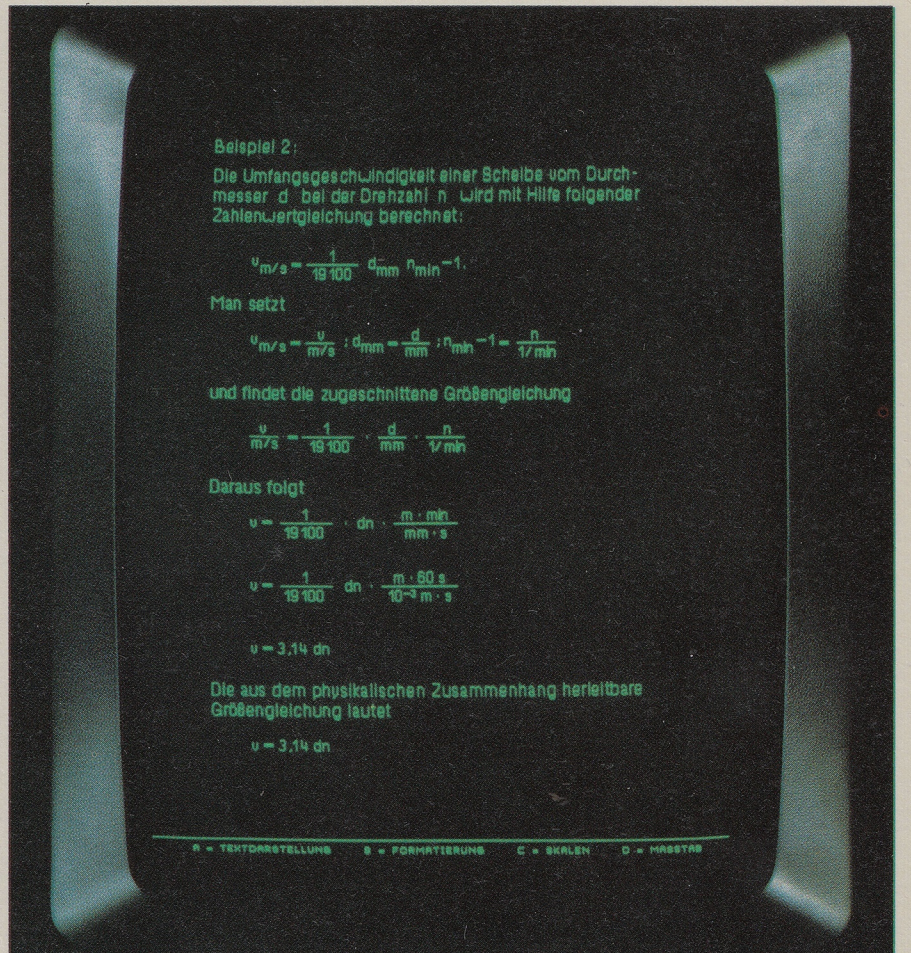
Zeilenbalken

Vorteilhaft im Flattersatz, um einen rhythmisch gut abgestuften Zeilenfall zu gewährleisten.



Mit Skalen

Vorteilhaft, wenn es darum geht, vorgeschriebene Formatbreiten und -höhen sicher zu kontrollieren.



Ohne Skalen

Vorteilhaft, um im komplizierten Satz den Arbeitsfortschritt zu verdeutlichen.



Getränkpreisliste für Weine				Preise																																								
<p><i>grasenden Teufelskloß aus 44 mm höcker Rücken!</i></p> <p>Ist für einen bestimmten Anlaß ein besonderer Wein vonnöten, so ist es dank der passenden Namensgebung der auserlesenen Traubensäfte für den Kunden ein leichtes, herauszufinden, welche Wahl getroffen werden muß.</p> <p>Man braucht nicht mehr kaum lesbare Preise zu entziffern, sondern schon der Name verrät, welche Qualität sich in der wohlgeformten Flasche verbirgt.</p> <p>Qualitätsangabenliste</p> <table><tr><th>Franken</th><th>Württemberg</th><th>Meißen</th><th>Garber</th></tr><tr><td>mündig</td><td>voll</td><td>lieblich herb</td><td>rein, klar</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig mild</td><td>unmöglich</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr><tr><td>Bismark</td><td>trüben</td><td>würzig m. mild</td><td>vollmündig</td></tr></table> <p>Als an jenem Freitagabend im November, kurz vor zehn, Bruno aus der Mutter schlüpfte, war kein einziger Stern zu sehen. Und so war sein sogenannter erster Lichtblick ziemlich matt (auch die alte Ostrabine schaffte nur noch neugierige Warte). Trüb auch war'n des Alten Augen, den man aus der Kneipe sah, denn der Bruno war ein Sackes das in dieser Stube schlief. Gramvoll auch des Meichmanns Meie. Jede kannten den Bezugs, als man morgens Brunos Mutter in das schwarze Auto lag. Allesamt im ganzen Hause, ob gebildet oder nicht, war'n betroffen von dem Falle, und das sah man am Gesicht. - Leider gab's am Montag Ärger. Die Bestattung war um drei, und zur selben Stunde spielte Deutschland gegen Uruguay. Gottseidank, die Ungern siegen, und der Bismarkorden steht.</p> <p>Doch für Bruno blieb die Frage, wie zu Milch er kommen soll. Alle Weber lamentierten, um den Bruno sei es</p>				Franken	Württemberg	Meißen	Garber	mündig	voll	lieblich herb	rein, klar	Bismark	trüben	würzig mild	unmöglich	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig	Goldpfeil 1,37 DM
				Franken	Württemberg	Meißen	Garber																																					
				mündig	voll	lieblich herb	rein, klar																																					
				Bismark	trüben	würzig mild	unmöglich																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
				Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																					
Bismark	trüben	würzig m. mild	vollmündig																																									
Rosenwein 0,78 DM																																												
Rauschbart 2,05 DM																																												
Fränzchen 3,74 DM																																												
Gotteshilfe 0,93 DM																																												
St. Johann 2,48 DM																																												
Langer Hans 1,38 DM																																												
Lustiger Jan 1,61 DM																																												
Bubenglück 7,65 DM																																												
Roter Jakob 2,23 DM																																												
Senator 1,17 DM																																												
Pfauenauge 6,50 DM																																												
Cäsar 4,26 DM																																												
Zwergnase 5,78 DM																																												
Süßberg 2,99 DM																																												
Ochsenblut 3,55 DM																																												

31

ändern in Linie Nr. 7
ändern in Linie Nr. 12

neutrockne Linie fehlt (Nr. 7)

älter formatfüllend
3.1
14.8

Getränkpreisliste für Weine				Preise
				Goldpfeil 1,37 DM
				Rosenwein 0,78 DM
				Rauschbart 2,05 DM
				Fränzchen 3,74 DM
				Gotteshilfe 0,93 DM
				St. Johann 2,48 DM
				Langer Hans 1,38 DM
Ist für einen bestimmten Anlaß ein besonderer Wein vonnöten, so ist es dank der passenden Namensgebung der auserlesenen Traubensäfte für den Kunden ein leichtes, herauszufinden, welche Wahl getroffen werden muß.				
Man braucht nicht mehr kaum lesbare				
Blauer, weißer, roter, rosé, schiller, schäfer, sch				

3.1

A = TEXTDARSTELLUNG B = FORMATIERUNG C = SKALEN D = MASSTAB

Niemand ist perfekt. Bei verschachtelten, komplexen Satzaufgaben kann es auch dem erfahrenen Setzer passieren, daß ein Textblock falsch plziert, eine Linie vergessen wird

Fehler wie diese werden bei Einsatz des «sbs» sofort erkannt und bei ständiger Sichtkontrolle noch vor der ersten Belichtung mit geringstem Bedienungsaufwand korrigiert

Das Gewissen, wie wir wissen, ist ein eiserner Tyrann, den man bloß mit großen Quanten scharfem Schnaps bekämpfen kann.

Bruno trank bis seine Lider und die Adern lilart, bis sein Chef nicht länger zusah und mit Kündigung gedroht.

Doch auch dann hätte er noch weiter vollgetankt sich manche Nacht, wäre Susi nicht gewesen, die ihn davon abgebracht. Susi machte Lötarbeiten an dem Fließband nebenan und schien eines jener Mädchen, das nicht jeder nehmen kann.

Bald schon kam's, wie's kommen sollte: Bei der Kleinen schlug es ein, und das konnte, wie man meinte, Bruno nur gewesen sein.

»Wenn schon, denn schon!« sagte dieser und stand grad' für sein Debüt, schwor der Susi ew'ge Treue, doch er schwor sie viel zu früh, denn das Schicksal griff dazwischen mit des Prokuristen Hand, die der Bruno, rein per Zufall, tief in Susis Bluse fand.

Nein er hat sie nicht zertrümmert; er bekam nur schwere Knie, konnte eben sich noch schleppen in die Kneipe visavis

und begann mit harten Sachen, immer zwischenrein ein Bier und ein Rülps und ein Sauwitz, bis des morgens um halb vier endlich eine blonde Dame, welche wohlproportioniert, ihn aus dieser Alkohöhle in ihr Bettchen transportiert. Da war's gut zu sein und mollig, da roch's wunderschön nach was; doch um sechs mußte er gehen und er ging und war sehr blaß, konnte kaum noch blasser werden, als er in der Trambahn fand, daß sein Portemonnaie verschwunden und nur Schweiß in seiner Hand.

Bike neuere, textgerechten Zeilenbruch (wie angegeben = 24 Zeilen)

stark OK! Marlow 14.8

Flattersatz: Hohe Kunst der Typographie. Rhythmisch gut gestufte Zeilenfolgen fordern ein geschultes Auge und direkte optische Kontrolle, um auf Anhieb zu gelingen

Das Gewissen, wie wir wissen, ist ein eiserner Tyrann, den man bloß mit großen Quanten scharfem Schnaps bekämpfen kann.

Bruno trank bis seine Lider und die Adern lilart, bis sein Chef nicht länger zusah und mit Kündigung gedroht.

Doch auch dann hätte er noch weiter vollgetankt sich manche Nacht, wäre Susi nicht gewesen, die ihn davon abgebracht. Susi machte Lötarbeiten an dem Fließband nebenan und schien eines jener Mädchen, das nicht jeder nehmen kann.

Bald schon kam's, wie's kommen sollte: Bei der Kleinen schlug es ein, und das konnte, wie man meinte, Bruno nur gewesen sein.

»Wenn schon, denn schon!« sagte dieser und stand grad' für sein Debüt, schwor der Susi ew'ge Treue, doch er schwor sie viel zu früh, denn das Schicksal griff dazwischen mit des Prokuristen Hand, die der Bruno, rein per Zufall, tief in Susis Bluse fand.

Nein er hat sie nicht zertrümmert; er bekam nur schwere Knie, konnte eben sich noch schleppen in die Kneipe visavis

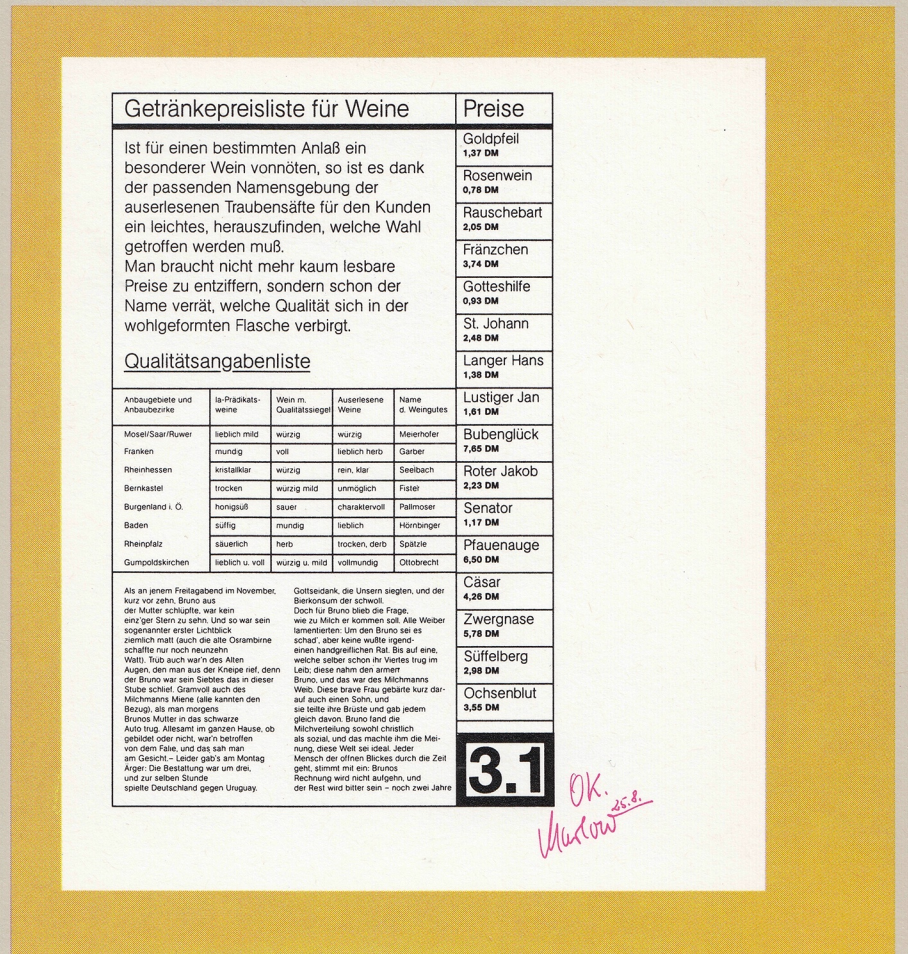
und begann mit harten Sachen, immer zwischenrein ein Bier und ein Rülps und ein Sauwitz, bis des morgens um halb vier endlich eine blonde Dame, welche wohlproportioniert, ihn aus dieser Alkohöhle in ihr Bettchen transportiert. Da war's gut zu sein und mollig, da roch's wunderschön nach was; doch um sechs mußte er gehen und er ging und war sehr blaß, konnte kaum noch blasser werden, als er in der Trambahn fand, daß sein Portemonnaie verschwunden und nur Schweiß in seiner Hand.

A = TEXTDARSTELLUNG B = FORMATIERUNG C = SKALEN D = MASSTAB

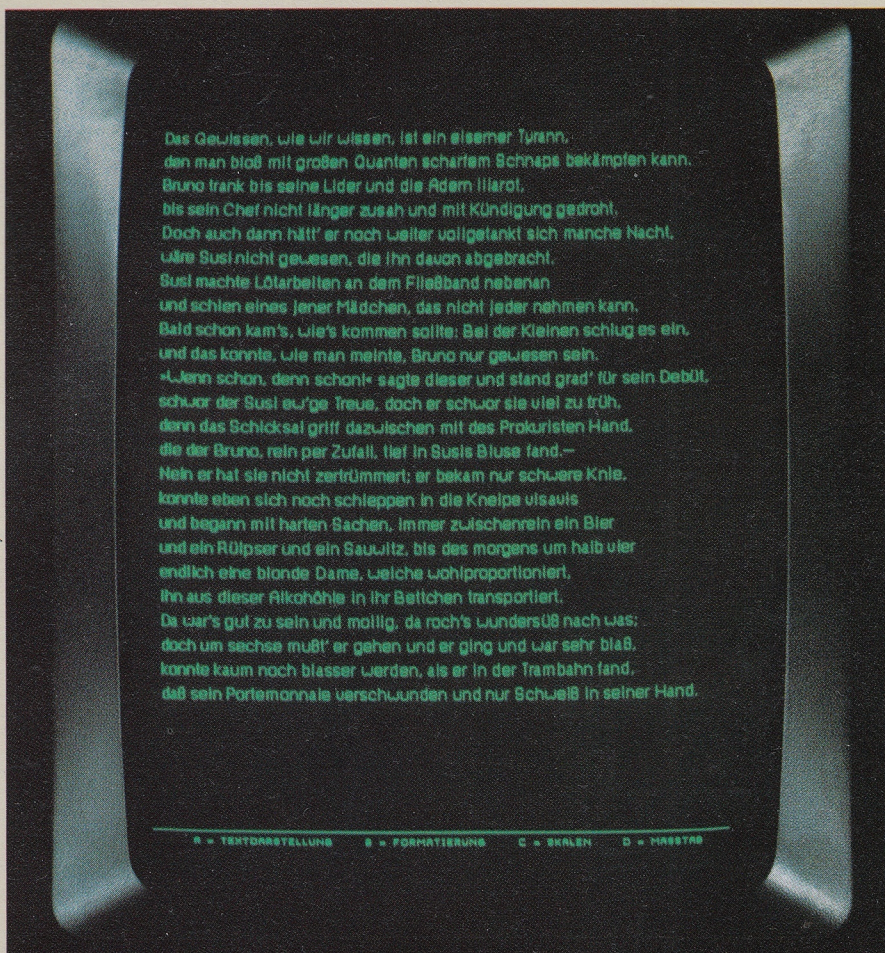
Mit «sbs 3001» sparen Sie Zeit und Geld. Zeit, weil Sie ohne Zwischenbelichtung direkt das korrekte Ergebnis erzielen. Geld, weil Sie auf diese Weise teures Filmmaterial einsparen



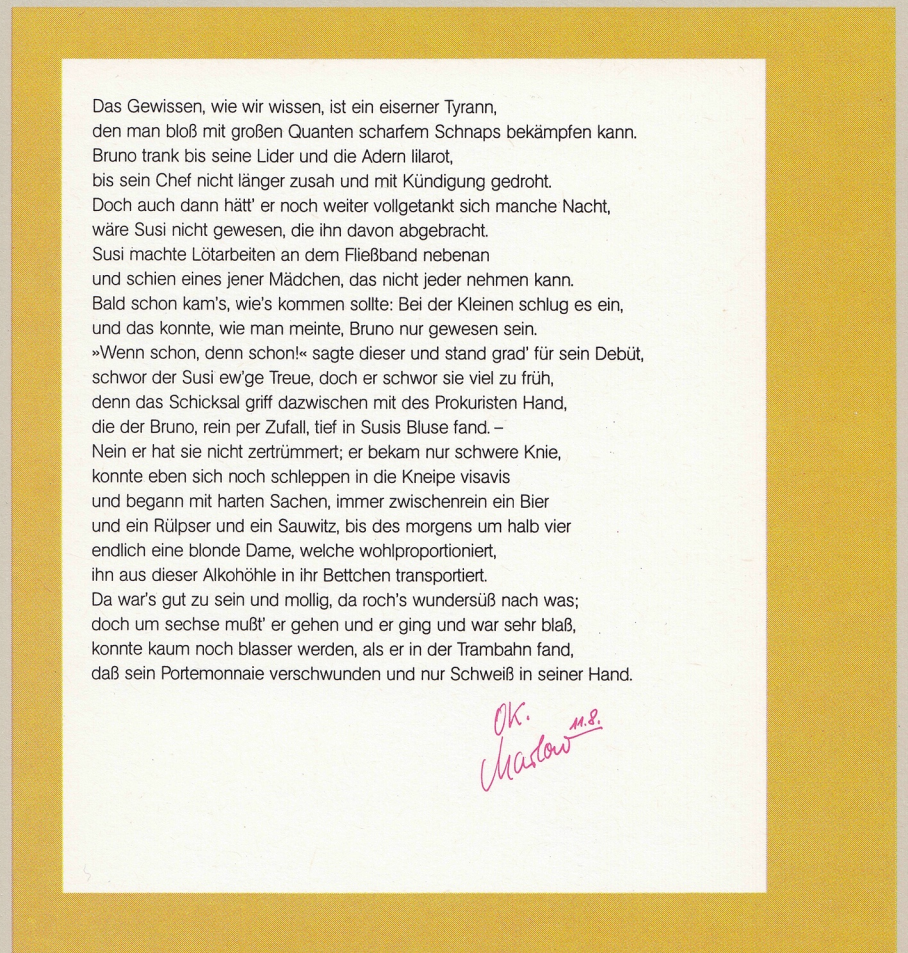
Korrigierter Bildschirmtext.
Alle auf Seite 5 angegebenen Korrekturen
sind behoben



Korrechter Satzabzug



Korrigierter Bildschirmtext
mit textgerechtem Zeilenumbruch



Korrechter Satzabzug

KOMPATIBEL MIT ALLEN IM COUPON AUFGEFÜHRTEN SYSTEMEN

SBS 3001

SIE KÖNNEN «SBS 3001» IN ALLEN BERTHOLD-
FOTOSATZZENTREN, SOWIE IN WIEN UND
ZÜRICH IN DER ANWENDUNG BEURTEILEN!

**Adressen der
Berthold-
Fotosatz-Zentren
in:**

Berlin

Teltowkanalstraße 1-4
D-1000 Berlin 46
Tel. (030) 77 95-1
Telex 184 271

Düsseldorf

Wanheimer Straße 30
D-4000 Düsseldorf 30
Tel. (0211) 42 45 63-67
Telex 8 586 447

Frankfurt

Lyoner Straße 11a
D-6000 Frankfurt-Niederrad
Tel. (0611) 66 68 31-34
Telex 4 11 373

Hamburg

Danziger Straße 14-16
D-2000 Hamburg 1
Tel. (040) 2 80 24 44
Telex 2 161 095

München

Mehlbeerenstraße 2
D-8021 Taufkirchen
Tel. (089) 61 10 31
Telex 5 29 610

Stuttgart

Höhenstraße 21
D-7012 Fellbach
Tel. (0711) 52 30 71
Telex 7 254 552

Wien

Gumpendorfer Straße 65
A-1061 Wien
Tel. (0222) 57 36 49-1
Telex 111 457

Zürich

Grubenstraße 45
CH-8045 Zürich
Tel. (01) 35 03 55
Telex 54645

Sagen Sie uns mit
beiliegender
Antwortkarte oder
mit diesem Coupon
über welche
Gerätekombination
Sie informiert
werden möchten.

ICH MÖCHTE MEHR ÜBER «BERTHOLD SBS 3001» WISSEN UND ERBITTE WEITERES INFORMATIONSMATERIAL ÜBER:

Zutreffendes
bitte
ankreuzen

- ☐ berthold ads 3000 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold acs 3200 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 2000 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 2001 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 1000 + berthold sbs 3001

Datum

Unterschrift

**berthold
fototype**

H. Berthold AG
Teltowkanalstraße 1-4
D-1000 Berlin 46
Telefon (030) 77 95-1, Telex 184 271

Technische Änderungen vorbehalten
Printed in Western Germany
649 5241.1

BERTHOLD INFORMIERT ÜBER SBS

H. BERTHOLD AG
TELTOWKANALSTRASSE 1-4
D-1000 BERLIN 46
TELEFON (030) 77 95-1
TELEX 184 271

H. BERTHOLD GES.M.B.H.
GUMPENDORFER STRASSE 65
A-1061 WIEN
TELEFON (0222) 57 36 49-1
TELEX 111 457

Guten Tag,

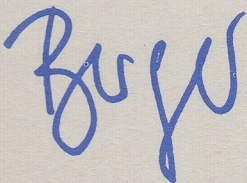
mit dem heutigen Schreiben möchten wir auf die Vorteile des neuen Berthold-Seitenbildschirms aufmerksam machen. In der beiliegenden Produktinformation haben wir in Praxisbeispielen verdeutlicht, wie der «sbs» rationalisierend für Ihre Satzproduktion eingesetzt werden kann.

Den «sbs» nehmen wir gleichzeitig zum Anlaß, auf einige, auch für Sie bedeutsame Aspekte der Berthold-Produkt-Philosophie hinzuweisen. Wer sich für ein Berthold-System entscheidet, investiert zukunftsicher, weil neue Systeme und neue Peripherie (wie z. B. «sbs») die bewährten Systeme durch ihre grundsätzliche Kompatibilität aufwerten und nicht – wie oft üblich – abwerten.

Ein typisches Beispiel kundenorientierter Kompatibilität:
wer vor 16 Jahren für seine erste «diatronic» (dc 3) eine Schriftscheibe gekauft hat, kann diesen gleichen Schriftträger ohne jede Einschränkung für sein Berthold-System neuester Bauart einsetzen. Wo gibt es das sonst noch?

Wir würden uns freuen, von Ihnen zu hören und verbleiben
mit freundlichen Grüßen

H. Berthold AG



Dietmar Berger
Produktgruppenleiter

BERTHOLD
VOM **11.-19. SEPTEMBER 1980**
IN BIRMINGHAM AUF DER

IPEX '80

AUSSTELLUNGSCENTER, HALLE 6

*Wichtige
Information!*

Auf der **IPEX'80**, der internationalen Fachmesse für die Druckindustrie und deren Zulieferer, präsentiert die **H. Berthold AG** im **Ausstellungscenter Halle 6** der Heidelberg Graphic Equipment Ltd. das folgende Programm:

berthold tps 6000

Das neue Text-Produktions-System: ein nach ergonomischen Grundsätzen konzipierter Texterfassungsplatz mit höhenverstellbarer und versenkbarer Tastatur sowie frei beweglichem Bildschirm

berthold tpu 3607

Die neue Text-Photo-Unit: der schnelle Präzisionsbelichter für den Qualitäts-Mengensatz und wissenschaftlichen Werksatz mit drei Eingängen für serielle Daten und einem Eingang für parallele Daten

berthold fps 2000

Das Formular-Produktions-System: ein Kompaktsystem mit ausgefeiltem Linienprogramm und vielen Arbeitshilfen, speziell für den Formulsatz

berthold sbs 3001

Der Seitenbildschirm für die positions-, schriftgrößen- und breitenproportionale Darstellung von Schrift und Linie

berthold ads 3000

Das universelle Akzidenz-Dialog-System, erfolgreiche „Nummer 1“ in Deutschlands Setzereien

berthold apu 3608

Der zuverlässige Präzisionsbelichter mit integrierter Liniereinrichtung und über 800 Schriftgrößen in allen Maßsystemen

berthold acs 3200

Das Akzidenz-Compakt-System mit hohem Bedienungskomfort auf der Basis von «berthold ads 3000» und «berthold apu 3608»

berthold cps 2000

Das wirtschaftliche Kompakt-Produktions-System für alle Satzaufgaben in kleinen und mittelgroßen Betrieben

berthold cps 2001

Der zweite Erfassungsplatz zur «berthold cps 2000» für eine bessere Ausnutzung der Kompaktanlage

berthold diatext vario

Berthold's kleinste Fotosetzmachine für den Mengensatz mit Eingabe- und Belichterteil als kompakter Einheit

berthold ndr 1600

Der Nadeldrucker zum Ausdrucken aller Bildschirmformulare in Bildschirmanordnung

berthold wp interface

Für die Umwandlung von Bürotextdaten in Fotosatz; mit Modem für die Datenfernübertragung

Die Berthold + Güttinger-Satz-Systeme werden gleich neben dem Berthold-Stand in Halle 6 zusammengefaßt präsentiert:

berthold gsa 789

Der CRT-Belichter mit Disketten-Doppellaufwerk und 5,2 MB-Festplatte, Steuerrechner, 64 KB-Arbeitsspeicher und Bildschirm-Bedienungskonsole

berthold gsa 762

Das Satzrechner- und Korrektursystem mit den vielseitigen Einsatzmöglichkeiten

berthold gsa 780

Der System-Computer für zentrale Datenverwaltung und branchenorientiertes File-Management mit ausbaufähigen Massenspeichern und druckender Bedienungskonsole

berthold gsa 782

Das Bildschirmgerät zum Direktanschluß an «berthold gsa 780» mit eigenem Satzrechner für wiederausschließende Korrektur und Umbruch

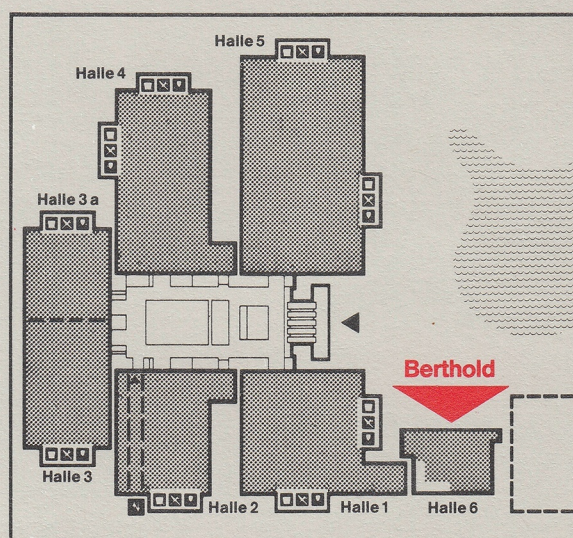
berthold gsa 771

Der Endlostaster für die Systeme «berthold gsa 762» und «berthold gsa 780» mit dem 40-Zeichen-Display

berthold gsa 733

Der Typenraddrucker mit gestochener Ausgabequalität und hoher Leistung

Und hier erreichen Sie uns:



WIR LADEN SIE HERZLICH EIN!

ICH MÖCHTE MEHR ÜBER «BERTHOLD SBS 3001» WISSEN UND ERBITTE WEITERES INFORMATIONSMATERIAL ÜBER:

Zutreffendes
bitte
ankreuzen

- ☐ berthold ads 3000 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold acs 3200 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 2000 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 2001 + berthold sbs 3001
- ☐ berthold cps 1000 + berthold sbs 3001

Datum

Unterschrift

Absender:

bitte
freimachen

H. Berthold AG
Abteilung 386
Teltowkanalstr. 1-4

1000 Berlin 46